

# Aufteilung Rechnung(exkl. MwSt.)

Honorar AeBo			Fremdhonorar			Nebenkosten		
Stamm-Nr.	Index	Betrag / CHF	Stamm-Nr.	Index	Betrag / CHF	Stamm-Nr.	Index	Betrag / CHF
9890	100	2'653,50	9890	420	23'881,75			
	310	24'275,75		430	593,75			
	320	463,50						
Datum	16.02.2022	Visum PL	FH	Visum BL		Total Rechnung		51'868,25

INGE EP RF-BB  
c/o Aegerter & Bosshardt AG  
Hochstrasse 48  
4002 Basel

## Rechnung

UID Nr. CHE-105.932.199 MWST  
Rechnung-Nr.  
Datum  
Auftrag-Nr. 9890.310.320.420.100/FCh/MNo  
Zahlungsziel 45 Tage netto

**N3 EP Rheinfelden - Frick**  
EP RHE FRI, 090069, FUP\_EP Rheinfelden  
Vertrag 090069/000003 vom 14.11.2018

Leistungszeitraum 01.12.2021 - 31.12.2021

Regierapport, verrechnet nach SIA-Honorarordnung 103, Zeittarif

	CHF	CHF
Honorar		
MK, FB T-U (.310)	24'275.75	
MK, FB K (.320)	463.50	
Projektleitung (.100)	2'653.50	
AP SABA (.420)	23'881.75	
GHGW (.430)	593.75	
Rabatt	0.0%	0.00
		51'868.25
		51'868.25
Mehrwertsteuer	7.7%	3'993.85
<b>Rechnungstotal</b>		<b>55'862.10</b>

Ingenieurbureau  
A. Aegerter & Dr. O. Bosshardt AG  
  
Bankverbindung:  
Basler Kantonalbank, Basel  
CH 25 0077 0016 0501 2945 7

**Hauptsitz Basel**  
Hochstrasse 48  
CH-4002 Basel, Postfach  
Telefon +41 61 365 22 22  
  
basel@aebo.ch

**Niederlassung Möhlin**  
Bahnhofstrasse 130  
CH-4313 Möhlin  
Telefon +41 61 851 37 75  
  
moehlin@aebo.ch

INGE EP RF-BB  
c/o Aegerter & Bosshardt AG  
Hochstrasse 48  
4002 Basel

Muttenz 1 31.01.2022  
Projektleiter Grieder Fabio  
Ihre Referenz

Unsere Referenz 702288.0  
MwSt.-Nr. CHE-459.227.258 MWST

**Projektbezeichnung: EP N03 Rheinfelden - Frick, PV Bau/BSA**  
**Projektkurzbezeichnung: EP RhFr**  
**Projektnummer: 090069**  
**AP SABA**

**Rechnung Nr. 70020258**

Periode 31.10.2021 - 31.12.2021

Leistungsbeschreibung:  
AP SABA

Eigene Leistungen	2'557.50 ✓
MWST 7.70 % von 2'557.50	<u>196.93</u>
<b>Total Gesamtbetrag inkl. MWST</b>	<b><u>2'754.43</u></b>

Alle Beträge in CHF  
Zahlbar innert 30 Tage netto  
Basellandschaftliche Kantonalbank  
IBAN: CH11 0076 9401 1371 0200 1

*N.O.*

Beilage:  
- Einzahlungsschein  
- Rapporte

Detailbeleg Auftrag 702288.0\_PH 31\_AP SABA Projektbezeichnung: EP N03 Rheinfelden - Frick, PV  
Bau/BSA  
Projektkurzbezeichnung: EP RhFr  
Projektnummer: 090069  
AP SABA

**Eigene Leistungen**

Periode	Mitarbeiter	Menge	Ansatz	Betrag
202112	Grieder Fabio	5.00	95.00	475.00
202112	Hunziker Livia	8.50	95.00	807.50
Stundenleistung	C253 Leitender Ingenieur	13.50		1'282.50
202112	Dolder Silvio	14.50	86.00	1'247.00
Stundenleistung	D154 Ingenieur (D)	14.50		1'247.00
202112	Schneider Anika	7.00	4.00	28.00
Stundenleistung	I Lehrling (1. + 2. LJ)	7.00		28.00

Total eigene Leistungen 2'557.50

Total eigene Leistungen 2'557.50  
MWST 7.70 % auf 2'557.50 196.93  
**Total eigene Leistungen in CHF 2'754.43**



INGE EP RF-BB  
c/o Aegerter & Bosshardt AG  
Hochstrasse 48  
4002 Basel

Muttenz 1  
Projektleiter  
Ihre Referenz

31.01.2022  
Grieder Fabio  
Beat Schädler

Unsere Referenz  
MWST - Nr.

702288  
CHE-459.227.258 MWST

**Projektbezeichnung: EP N03 Rheinfelden - Frick, PV Bau/BSA**  
**Projektkurzbezeichnung: EP RhFr**  
**Projektnummer: 090069**  
**GHGW**

**Rechnung 70020259**

Periode 01.12.2021 - 31.12.2021

Leistungsbeschreibung:

Eigene Leistungen

7'433.25 ✓

MWST 7.70 % von 7'433.25

572.36

**Total Gesamtbetrag inkl. MWST**

**8'005.61**

Alle Beträge in CHF  
Zahlbar innert 30 Tage netto  
Basellandschaftliche Kantonalbank  
IBAN: CH11 0076 9401 1371 0200 1

1,0

Beilage:

## Detailbeleg 702288

### Eigene Leistungen

Periode	Mitarbeiter	Menge	Ansatz	Betrag
202112	Grieder Fabio	15.50	95.00	1'472.50
Stundenleistung	C253 Leitender Ingenieur	15.50	95.00	1'472.50
202112	Brauchli Stefan	8.75	95.00	831.25
Stundenleistung	C354 Architekt, Ingenieur (C)	8.75	95.00	831.25
202112	Abdelmoghni Ahmed	30.00	86.00	2'580.00
202112	Seebacher Andreas	25.75	86.00	2'214.50
Stundenleistung	D154 Ingenieur (D)	55.75	86.00	4'794.50
202112	Deck Andreas	2.50	86.00	215.00
Stundenleistung	D355 Techniker, Zeichner-Konstr.(D)	2.50	86.00	215.00
202112	Hegi Yannick	20.00	6.00	120.00
Stundenleistung	H Lehrling (3. + 4. LJ)	20.00	6.00	120.00
Total eigene Leistungen				7'433.25

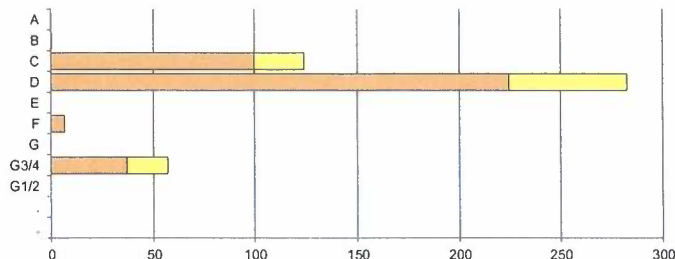


### Stunden-/ Cashausschöpfung (Honorarvertrag)

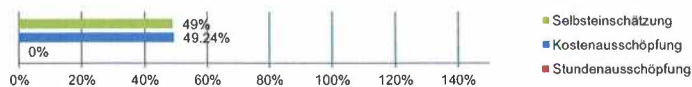
Projekt:	EP N03 Rheinfelden - Frick, PV Bau/BSA
Vertragnehmer:	INGE EP RF-BB
Vertrag Nr.:	000003
Vertragsgegenstand:	PV Bau und BSA
Projektnummer:	90069
Aktuelles Beobachtungsjahr:	2021
Beobachtungsmonat (Std. NEU):	Dez

Projektleiter Bauherr	<b>Nicole Schulz</b>
Vertragsdatum:	<b>22.10.2018</b>
Vertragslaufzeit:	<b>01.07.18-31.01.22</b>
Finanzierungskonto:	
Inventarobjekt:	
Phasen, beauftrag:	<b>EK/GP - AP/MK</b>
Phasen, rapportiert:	<b>GHGW</b>

**Aktuelle Stundenausschöpfung**  
(Std. bisher / Std. neu / Std. Rest gem. Tabelle rechts)



### Gesamtübersicht in %



Kategorien gem. Vertrag	Std. Dach	Std. IST	Std. NEU	Std. REST	Std. Überzug	Std. Verbrauch %
A						
B		0.25			0.25	
C		99.75	24.25		124	
D		224.5	58.25		282.75	
E						
F		6.5			6.5	
G						
G3/4		36.75	20		56.75	
G1/2						
.						
.						
Σ		367.75	102.5		470.25	

quantitative Selbsteinschätzung seitens Auftragnehmer	
Selbsteinschätzung	49%

rechnerische Auswertungen (exkl. MWSt.)	
Kostendach	CHF 74'727
Kosten ist	CHF 36'793
Kostenausschöpfung	49.24%
Stundenausschöpfung	

[illegible]

Kostenabrechnung																
Ansatz (exkl. MwSt., kein Rabatt)	Kategorie	Vorjahr	Jan	Feb	März	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Total	
145.00	A															
122.00	B											31			30.50	
95.00	C									784	2'066	1'924	4'703	2'304	11'780.00	
86.00	D									731	5'160	3'956	9'460	5'010	24'316.50	
62.00	E															
50.00	F											325			325.00	
8.00	G															
6.00	G3/4										72	36	113	120	340.50	
4.00	G1/2															
Total Monat										1'514.75	7'298.25	6'271.25	14'275.00	7'433.25	36'792.50	

INGE EP RF-BB  
c/o Aegerter & Bosshardt AG  
Hochstrasse 48  
4002 Basel

Muttenz 1 31.01.2022  
Projektleiter Grieder Fabio  
Ihre Referenz

Unsere Referenz 702288.0  
MwSt.-Nr. CHE-459.227.258 MWST

**Projektbezeichnung: EP N03 Rheinfelden - Frick, PV Bau/BSA**  
**Projektkurzbezeichnung: EP RhFr**  
**Projektnummer: 090069**  
**AP Installationsflächen + LE**

**Rechnung Nr. 70020262**

Periode 31.10.2021 - 31.12.2021

Leistungsbeschreibung:

Eigene Leistungen	5'655.25 ✓
MWST 7.70 % von 5'655.25	<u>435.45</u>
<b>Total Gesamtbetrag inkl. MWST</b>	<b><u>6'090.70</u></b>

Alle Beträge in CHF  
Zahlbar innert 30 Tage netto  
Basellandschaftliche Kantonalbank  
IBAN: CH11 0076 9401 1371 0200 1

1,0

Beilage:  
- Einzahlungsschein  
- Rapporte



Detailbeleg Auftrag 702288.0\_PH31\_AP\_IF + LE Projektbezeichnung: EP N03 Rheinfelden - Frick, PV  
Bau/BSA

Projektkurzbezeichnung: EP RhFr

Projektnummer: 090069 Installationensflächen und Landerwerb

**Eigene Leistungen**

Periode	Mitarbeiter	Menge	Ansatz	Betrag
202112	Grieder Fabio	12.00	95.00	1'140.00
202112	Hunziker Livia	6.75	95.00	641.25
Stundenleistung	C354 Architekt, Ingenieur (C)	18.75		1'781.25
202112	Abdelmoghni Ahmed	19.75	86.00	1'698.50
202112	Dolder Silvio	25.25	86.00	2'171.50
Stundenleistung	D154 Ingenieur (D)	45.00		3'870.00
202112	Schneider Anika	1.00	4.00	4.00
Stundenleistung	I Lehrling (1. + 2. LJ)	1.00		4.00

Total eigene Leistungen 5'655.25

Total eigene Leistungen 5'655.25

MWST 7.70 % auf 5'655.25 435.45

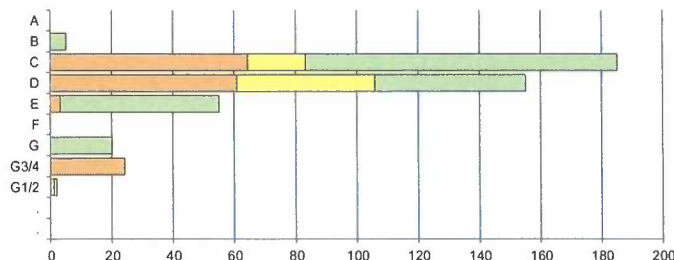
**Total eigene Leistungen in CHF 6'090.70**

### Stunden-/ Cashausschöpfung (Honorarvertrag)

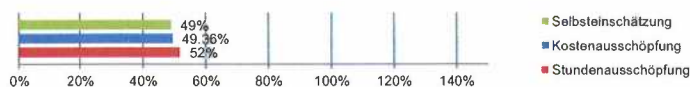
Projekt:	EP N03 Rheinfelden - Frick, PV Bau/BSA
Vertragnehmer:	INGE EP RF-BB
Vertrag Nr.:	000003
Vertragsgegenstand:	PV Bau und BSA
Projektnummer:	90069
Aktuelles Beobachtungsjahr:	2021
Beobachtungsmonat (Std. NEU):	Dez

Projektleiter Bauherr	Nicole Schulz
Vertragsdatum:	22.10.2018
Vertragslaufzeit:	01.07.18-31.01.22
Finanzierungskonto:	
Inventarobjekt:	
Phasen, beauftrag:	EK/GP - AP/MPK
Phasen, rapportiert:	AP Installationsflächen + LE

**Aktuelle Stundenausschöpfung**  
(Std. bisher / Std. neu / Std. Rest gem. Tabelle rechts)



### Gesamtübersicht in %



Kategorien gem. Vertrag	Std. Dach	Std. IST	Std. NEU	Std. REST	Std. Überzug	Std. Ver- brauch %
A						
B	5.00			5		
C	185.00	64.25	18.75	102		45%
D	155.00	60.75	45	49.25		68%
E	55.00	3		52		5%
F						
G	20.00			20		
G3/4		24			24	
G1/2		1	1		2	
.						
.						
Σ	420	153	64.75	228.25	26	52%

quantitative Selbsteinschätzung seitens Auftragnehmer	
Selbsteinschätzung	49%

rechnerische Auswertungen (exkl. MWST.)	
Kostendach	CHF 35'085
Kosten ist	CHF 17'318
Kostenausschöpfung	49.36%
Stundenausschöpfung	52%

[illegible]

Kostenabrechnung																
Ansatz <small>(evtl. MwSt., kein Rabatt)</small>	Kategorie	Vorjahr	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Total	
145.00	A															
122.00	B															
95.00	C									261	546	2'950	2'446	1'781	7'885.00	
86.00	D											3'225	2'000	3'870	9'094.50	
62.00	E												186		186.00	
50.00	F															
8.00	G															
6.00	G3/4											36	108		144.00	
4.00	G1/2												4	4	8.00	
Total Monat										261.25	546.25	8'111.00	4'743.75	5'655.25	17'317.50	

INGE EP RF-BB  
c/o Aegerter & Bosshardt AG  
Hochstrasse 48  
4002 Basel

Muttenz 1  
Projektleiter  
Ihre Referenz

31.01.2022  
Grieder Fabio

Unsere Referenz  
MwSt.-Nr.

702288.0  
CHE-459.227.258 MWST

**Projektbezeichnung: EP N03 Rheinfelden - Frick, PV Bau/BSA**  
**Projektkurzbezeichnung: EP RhFr**  
**Projektnummer: 090069**  
**AP Bypass**

**Rechnung Nr. 70020257**

Periode 31.10.2021 - 31.12.2021

Leistungsbeschreibung:  
AP Bypass

Eigene Leistungen

2'784.25 ✓

MWST 7.70 % von 2'784.25

214.39

**Total Gesamtbetrag inkl. MWST**

**2'998.64**

Alle Beträge in CHF  
Zahlbar innert 30 Tage netto  
Basellandschaftliche Kantonalbank  
IBAN: CH11 0076 9401 1371 0200 1

1.0

Beilage:  
- Einzahlungsschein  
- Rapporte

Detailbeleg Auftrag 702288.0\_PH 31\_AP BYPASS Projektbezeichnung: EP N03 Rheinfelden - Frick, PV  
 Bau/BSA  
 Projektkurzbezeichnung: EP RhFr  
 Projektnummer: 090069  
 AP Bypass

**Eigene Leistungen**

Periode	Mitarbeiter	Menge	Ansatz	Betrag
202112	Hunziker Livia	5.75	95.00	546.25
Stundenleistung	C253 Leitender Ingenieur	5.75		546.25
202112	Grieder Fabio	4.00	95.00	380.00
Stundenleistung	C354 Architekt, Ingenieur (C)	4.00		380.00
202112	Abdelmoghni Ahmed	9.50	86.00	817.00
202112	Dolder Silvio	11.50	86.00	989.00
202112	Seebacher Andreas	0.50	86.00	43.00
Stundenleistung	D154 Ingenieur (D)	21.50		1'849.00
202112	Schneider Anika	2.25	4.00	9.00
Stundenleistung	I Lehrling (1. + 2. LJ)	2.25		9.00
Total eigene Leistungen				2'784.25
Total eigene Leistungen				2'784.25
MWST 7.70 % auf 2'784.25				214.39
<b>Total eigene Leistungen in CHF</b>				<b>2'998.64</b>

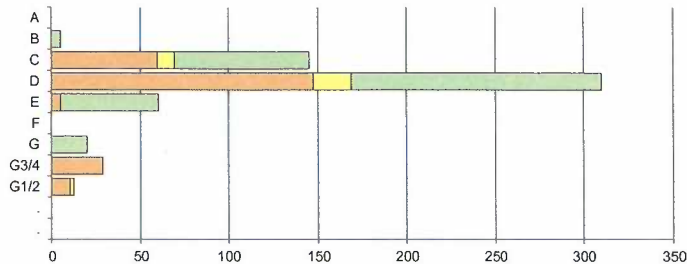


## Stunden-/ Cashausschöpfung (Honorarvertrag)

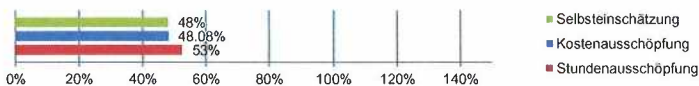
Projekt: EP N03 Rheinfelden - Frick, PV Bau/BSA  
Vertragnehmer: INGE EP RF-BB  
Vertrag Nr.: 000003  
Vertragsgegenstand: PV Bau und BSA  
Projektnummer: 90069  
Aktuelles Beobachtungsjahr: 2021  
Beobachtungsmonat (Std. NEU): Dez

Projektleiter Bauherr: Nicole Schulz  
Vertragsdatum: 22.10.2018  
Vertragslaufzeit: 01.07.18-31.01.22  
Finanzierungskonto:  
Inventarobjekt:  
Phasen, beauftragt: EK/GP - AP/MK  
Phasen, rapportiert: AP Bypass

Aktuelle Stundenausschöpfung  
(Std. bisher / Std. neu / Std. Rest gem. Tabelle rechts)



Gesamtübersicht in %



Kategorien gem. Vertrag	Std. Dach	Std. IST	Std. NEU	Std. REST	Std. Überzug	Std. Verbrauch %
A						
B	5.00			5		
C	145.00	59.5	9.75	75.75		48%
D	310.00	147	21.5	141.5		54%
E	60.00	5		55		8%
F						
G	20.00			20		
G3/4		28.5			28.5	
G1/2		10.25	2.25		12.5	
.						
.						
Σ	540	250.25	33.5	297.25	41	53%

### quantitative Selbsteinschätzung seitens Auftragnehmer

Selbsteinschätzung 48%

### rechnerische Auswertungen (exkl. MWSt.)

Kostendach	CHF 44'925
Kosten ist	CHF 21'601
Kostenausschöpfung	48.08%
Stundenausschöpfung	53%

Stundenabrechnung		Vorname	Kategorie	Vorjahr	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Total
Grieder	Fabio	C									4.5	6.25	15	18	10.25	4	58
Hunziker	Livia	C													5.5	5.75	11.25
Abdelmoghni	Ahmed	D												24.75	25	9.5	59.25
Deck	Andreas	D									20.5	3.5	12	31.5	2.5		70
Dolder	Sivio	D													25.25	11.5	36.75
Hunziker	Livia	D												2			2
Seebacher	Andreas	D														0.5	0.5
Müller	Jan	E												5			5
Hegi	Yannick	G3/4											7	19.5	2		28.5
Schneider	Anika	G1/2												6	4.25	2.25	12.5
Total											25	9.75	34	106.75	74.75	33.5	283.75

Kostenabrechnung		Vorname	Kategorie	Vorjahr	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Total
Ansatz (exkl. MwSt., kein Rabatt)	145.00	A															
	122.00	B															
	95.00	C									428	594	1'425	1'710	1'496	926	6'578.75
	86.00	D									1'763	301	1'032	5'010	4'537	1'849	14'491.00
	62.00	E												310			310.00
	50.00	F															
	8.00	G															
	6.00	G3/4											42	117	12		171.00
	4.00	G1/2												24	17	9	50.00
Total Monat											2'190.50	894.75	2'499.00	7'170.50	6'061.75	2'784.25	21'600.75



INGE EP RF-BB  
c/o Aegerter & Bosshardt AG  
Hochstrasse 48  
4002 Basel

Muttenz 1  
Projektleiter  
Ihre Referenz

31.01.2022  
Grieder Fabio  
Beat Schädler

Unsere Referenz  
MWST - Nr.

702288  
CHE-459.227.258 MWST

**Projektbezeichnung: EP N03 Rheinfelden - Frick, PV Bau/BSA**  
**Projektkurzbezeichnung: EP RhFr**  
**Projektnummer: 090069**  
**AP/MK** ✓

**Rechnung 70020263**

Periode 01.12.2021 - 31.12.2021

Eigene Leistungen

3'678.25 ✓

MWST 7.70 % von 3'678.25

283.23

**Total Gesamtbetrag inkl. MWST**

**3'961.48**

Alle Beträge in CHF  
Zahlbar innert 30 Tage netto  
Basellandschaftliche Kantonalbank  
IBAN: CH11 0076 9401 1371 0200 1

Beilage:



## Detailbeleg 702288

### Eigene Leistungen

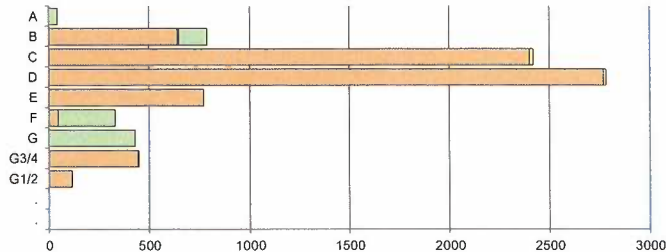
Periode	Mitarbeiter	Menge	Ansatz	Betrag
202112	Forlin Sandro	6.50	122.00	793.00
Stundenleistung	B353 Leitender Ingenieur(B)	6.50	122.00	793.00
202112	Grieder Fabio	18.75	95.00	1'781.25
Stundenleistung	C253 Leitender Ingenieur	18.75	95.00	1'781.25
202112	Brauchli Stefan	0.50	95.00	47.50
Stundenleistung	C354 Architekt, Ingenieur (C)	0.50	95.00	47.50
202112	Seebacher Andreas	11.75	86.00	1'010.50
Stundenleistung	D154 Ingenieur (D)	11.75	86.00	1'010.50
202112	Hegi Yannick	6.00	6.00	36.00
Stundenleistung	H Lehrling (3. + 4. Lj)	6.00	6.00	36.00
202112	Schneider Anika	2.50	4.00	10.00
Stundenleistung	I Lehrling (1. + 2. Lj)	2.50	4.00	10.00
Total eigene Leistungen				3'678.25

## Stunden-/ Cashausschöpfung (Honorarvertrag)

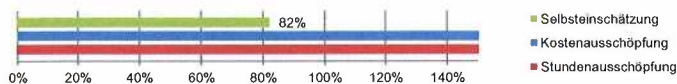
Projekt: EP N03 Rheinfelden - Frick, PV Bau/BSA  
Vertragnehmer: INGE EP RF-BB  
Vertrag Nr.: 000003  
Vertragsgegenstand: PV Bau und BSA  
Projektnummer: 90069  
Aktuelles Beobachtungsjahr: 2021  
Beobachtungsmonat (Std. NEU): Dez

Projektleiter Bauherr: Nicole Schulz  
Vertragsdatum: 22.10.2018  
Vertragslaufzeit: 01.07.18-31.01.22  
Finanzierungskonto:  
Inventarobjekt:  
Phasen, beauftragt: EK/GP - AP/MK  
Phasen, rapportiert: AP/MK

### Aktuelle Stundenausschöpfung (Std. bisher / Std. neu / Std. Rest gem. Tabelle rechts)



### Gesamtübersicht in %



Kategorien gem. Vertrag	Std. Dach	Std. IST	Std. NEU	Std. REST	Std. Überzug	Std. Verbrauch %
A	43.75	1		42.75		2%
B	787.5	641	6.5	140		82%
C	1172.5	2398.5	19.25		1245.25	206%
D	1531.25	2769.5	11.75		1250	182%
E	481.25	769.75			288.5	160%
F	332.5	45.25		287.25		14%
G	428.75			428.75		
G3/4		441.5	6		447.5	
G1/2		114	2.5		116.5	
Σ	4777.5	7180.5	46	898.75	3347.75	151%

### quantitative Selbststeinschätzung seitens Auftragnehmer

Selbststeinschätzung	82%
rechnerische Auswertungen (exkl. MWST.)	
Kostendach	CHF 395'388
Kosten ist	CHF 601'152
Kostenausschöpfung	152.64%
Stundenausschöpfung	151%

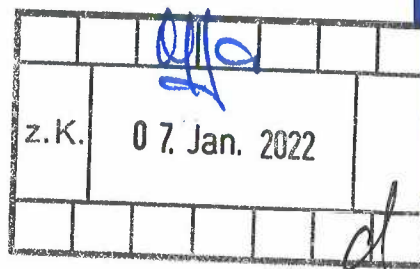
Name	Vorname	Kategorie	Vorjahr	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Total
Roth	Stefan	A			1											1
Forlin	Sandro	B	118.75	47	25.5	46	51.75	12	45	67.5	17.5			25.5	6.5	463
Hartmann	Peter	B														
Mantinger	Michael	B		2												2
Methner	Raphael	B	104	14	26.5	19.5	6.5	1	2	9						182.5
Brauchli	Stefan	C	696.25	131	117	178.5	121.25	51	135	105.75				4.75	0.5	1541
Grieder	Fabio	C	226	76.75	84.75	75.25	70.75	36.5	74.5	94	1	9.75	11.5	15.5	18.75	795
Hunziker	Livia	C		4	24.25	3.5	1									32.75
Stocker	Thomas	C	42.5	2		3				1.5						49
Abdelmoghni	Ahmed	D				51.75	91.5	41.25	107.5	71.75						363.75
Boeglin	Chantal	D	1													1
Brunner	Andreas	D									3					3
Challandes	Cesarina	D								7.5						7.5
Deck	Andreas	D	1	2.5	60.5	31.75	51	20.25	129	108						404
Haberthür	Nicolas	D	211.5	7						10						228.5
Meyer	Moritz	D	123.75	35	14			19	6	1	3					201.75
Nyffenegger	Christoph	D														
Rothfuss	Fabian	D	329	43	48.5	78.5	90	67.5	89	143.5	137.5					1026.5
Rothfuss	Fabian	D									-1					-1
Seebacher	Andreas	D	138	70.75	60	61.5	33	26	45	69.5			16.75	14	11.75	546.25
Tudisco	Romina	D														
Brüngger	Marco	E	138.25	35	11		8.75	14.5	146.75	149.75	83			12		599
Ladner	Roman	E	7			4.75			19.5	33.5						64.75
Müller	Jan	E	38						50	17.5						105.5
Russer	Elisabeth	E						0.5								0.5
Wortelboer	Alexander	E														
Dogan	Esra	F														
Köchli	Pascal	F							45.25							45.25
Schreiber	Severin	G3/4	98.75													98.75
Gloor	Leoni	G3/4	31.5	51	33.5	124.5										240.5
Hegi	Yannick	G3/4								102.25					6	108.25
Hegi	Yannick	G1/2					40.5	73.5								114
Schneider	Anika	G1/2													2.5	2.5
Total			2305.25	517	486.25	699.25	568.5	364	894.5	992	244	9.75	28.25	71.75	46	7226.5

### Kostenabrechnung

Ansatz (exkl. MwSt. kein Rabatt)	Kategorie	Vorjahr	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Total
145.00	A				145										145.00
122.00	B	27'176	7'686	6'344	7'991	7'107	1'586	5'734	9'333	2'135			3'111	793	78'995.00
95.00	C	91'651	19'926	19'546	26'695	18'573	8'408	19'903	19'119	95	926	1'093	1'924	1'829	229'686.25
86.00	D	69'166	13'610	15'738	19'221	22'833	14'964	32'379	35'368	12'255		1'441	1'204	1'011	239'187.50
62.00	E	11'362	2'170	682	295	543	930	13'408	12'447	5'146			744		47'724.50
50.00	F							2'263							2'262.50
8.00	G														
6.00	G3/4	782	308	201	747				614					36	2'685.00
4.00	G1/2					162	294							10	466.00
Total Monat		200'135.25	43'697.75	42'656.25	54'948.50	49'216.50	26'181.50	73'685.50	76'879.25	19'631.00	926.25	2'533.00	6'982.75	3'678.25	601'151.75

HOLINGER AG  
Galmstrasse 4, CH-4410 Liestal  
Telefon +41 (0)61 926 23 23  
liestal@holinger.com, http://www.holinger.com

CHE-105.956.432 MWST



HOLINGER AG, Galmstrasse 4, CH-4410 Liestal

INGE EP RF BB  
c/o Aegerter & Bosshardt AG  
Hochtrasse 48  
4002 Basel

**TEIL-HONORARRECHNUNG**  
**L3612.001-1173**

Versand per 7. Januar 2022  
Liestal, 31. Dezember 2021 BRR/HAS

L3612\_HR\_30\_202112.xlsm

**Objekt:** N3 EP Rheinfelden-Frick PV SABA  
Ingenieurarbeiten

**Auftrag:** Projektnummer 090069  
**Tarif:** Zeittarif, exkl. Nebenkosten, exkl. MwSt.

**Geleistete Arbeiten Dezember 2021**

- gemäss Detailrapport

Honorar	Kat.	Std.	CHF/Std.	Subtotal CHF	Total CHF
Brodmann R.	B	11.50	122.00	1'403.00	
Peier R.	D	1.00	86.00	86.00	
Hof F.	D	34.00	86.00	2'924.00	
Gerber J.	E	43.00	62.00	2'666.00	
Honorarrechnung per 31.12.2021					7'079.00 ✓
Rechnungstotal vor MwSt.					7'079.00
zuzüglich MwSt.			7.7%		545.10
Total inkl. MwSt.					7'624.10

**Zahlungskonditionen:** 45 Tage netto

**Projektleiter:** Brodmann René *m*

**NLL:** *SPN*

Besten Dank für Ihren Auftrag

*1.0*

**HOLINGER AG**
**Gesamtbelastung nach Mitarbeiter und Honorarklassen von            Dezember            2021**
**Projekt: ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Massnahmenkonzept**

<b>Mitarbeiter</b>	<b>Kat.</b>	<b>Stunden</b>	<b>Kostensatz</b>	<b>Betrag</b>
Name Vorname	A	0	145	0.00
Name Vorname	A	0	145	0.00
<b>Total</b>	<b>A</b>	<b>0</b>		<b>0.00</b>
 Brodmann René	B	11.5	122	1'403.00
Name Vorname	B	0	122	0.00
<b>Total</b>	<b>B</b>	<b>11.5</b>		<b>1'403.00</b>
 Wyrsch Vera	C	0	95	0.00
Pflugi M.	C	0	95	0.00
Schwab A.	C	0	95	0.00
Heizmann Dominik	C	0	95	0.00
<b>Total</b>	<b>C</b>	<b>0</b>		<b>0.00</b>
 Wiss Lukas	D	0	86	0.00
Peier Reto	D	1	86	86.00
Hof Fabian	D	34	86	2'924.00
Schneider Tanja	D	0	86	0.00
Schill Jasmin	D	0	86	0.00
<b>Total</b>	<b>D</b>	<b>35</b>		<b>3'010.00</b>
 Häfelfinger Sarah	E	0	62	0.00
Schlumpf Oliver	E	0	62	0.00
Gerber Joel	E	43	62	2'666.00
Ammann Carmen	E	0	62	0.00
<b>Total</b>	<b>E</b>	<b>43</b>		<b>2'666.00</b>
 Name Vorname	F	0	50	0.00
Name Vorname	F	0	50	0.00
<b>Total</b>	<b>F</b>	<b>0</b>		<b>0.00</b>
 Reimann L.	G 1/2	0	4	0.00
Trinh Ch.	G	0	8	0.00
<b>Total</b>	<b>G</b>	<b>0</b>		<b>0.00</b>
<b>Gesamttotal</b>		<b>89.5</b>		<b>7'079.00</b>



Leipert AG

ELEKTROPLANUNG/-BAULEITUNG

Leipert AG, Friedlisbergstrasse 244, 8964 Rudolfstetten  
MWST-Nr.: CHE-448.876.607 MWST

02.01.2022

AZ		FCS	
z. K.	04. Jan. 2022		
			d

INGE EP RF BB  
c/o Aegerter & Bosshardt AG  
Herr C. Fuchs  
Hochstrasse 48  
4002 Basel

Rechnung Nr.: 327.1M1123

TR6

N03 EP Rheinfelden - Frick / EP RHE FRI (ASTRA-Vertrag 090069/000003)  
Phase AP  
Teilprojekt BSA

Für unsere Arbeiten vom 01.12.2021 bis zum 31.12.2021 verrechnen wir Ihnen gemäss beiliegenden Rapporten für obigen Auftrag:

**Honorare:**

Monat	Mitarbeiter	Stunden	Kategorie	Ansatz	Betrag
Dezember 2021	S. Gassmann	0.0	D	Fr. 86.00	Fr. -
Dezember 2021	S. Weisskopf	8.5	C	Fr. 95.00	Fr. 807.50 ✓
Dezember 2021	M. Hofer	0.0	D	Fr. 86.00	Fr. -
Dezember 2021	M. Hofer	0.0	C	Fr. 95.00	Fr. -
Dezember 2021	R. Lazzarato	0.0	C	Fr. 95.00	Fr. -
Dezember 2021	T. Riderle	0.0	B	Fr. 122.00	Fr. -
Dezember 2021	S. Herzog	0.0	B	Fr. 122.00	Fr. -
Dezember 2021	M. Leipert	38.5	B	Fr. 122.00	Fr. 4'697.00 ✓

Zwischentotal Honorar Fr. 5'504.50 ✓

./. Rabatt 0% Fr. -

Total Honorare Fr. 5'504.50 ✓

**Nebenkosten:**

Nebenkosten (gemäss separater Aufstellung) Fr. -

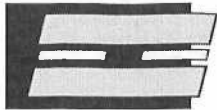
Total Nebenkosten Fr. -

Honorare und Nebenkosten Fr. 5'504.50

Mehrwertsteuer 7.70% Fr. 423.85

Total Rechnungsbetrag **Fr. 5'928.35**

A'0



Leipert AG

ELEKTROPLANUNG/-BAULEITUNG

Wir danken Ihnen für diesen Auftrag

Mit freundlichen Grüßen

Leipert AG

ELEKTROPLANUNG/-BAULEITUNG

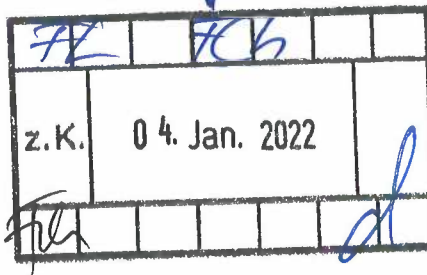




Leipert AG

ELEKTROPLANUNG/-BAULEITUNG

Leipert AG, Friedlisbergstrasse 244, 8964 Rudolfstetten  
MWSt-Nr.: CHE-448.876.607 MWST



02.01.2022

INGE EP RF BB  
c/o Aegerter & Bosshardt AG  
Herr C. Fuchs  
Hochstrasse 48  
4002 Basel

Rechnung Nr.: 327.2M1124

TR5

N03 EP Rheinfelden - Frick / EP RHE FRI (ASTRA-Vertrag 090069/000003)  
GHGW  
Teilprojekt BSA

Für unsere Arbeiten vom 01.12.2021 bis zum 31.12.2021 verrechnen wir Ihnen gemäss beiliegenden Rapporten für obigen Auftrag:

**Honorare:**

Monat	Mitarbeiter	Stunden	Kategorie	Ansatz	Betrag	
Dezember 2021	S. Gassmann	0.0	D	Fr.	86.00	Fr. -
Dezember 2021	S. Weisskopf	0.0	C	Fr.	95.00	Fr. -
Dezember 2021	M. Hofer	0.0	D	Fr.	86.00	Fr. -
Dezember 2021	M. Hofer	0.0	C	Fr.	95.00	Fr. -
Dezember 2021	R. Lazzarato	0.0	C	Fr.	95.00	Fr. -
Dezember 2021	T. Riderle	0.0	B	Fr.	122.00	Fr. -
Dezember 2021	S. Herzog	0.0	B	Fr.	122.00	Fr. -
Dezember 2021	M. Leipert	19.0	B	Fr.	122.00	Fr. 2'318.00 ✓

Zwischentotal Honorar Fr. 2'318.00 ✓

./. Rabatt 0% Fr. -

Total Honorare Fr. 2'318.00

**Nebenkosten:**

Nebenkosten (gemäss separater Aufstellung) Fr. -

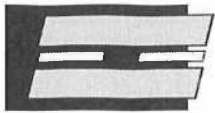
Total Nebenkosten Fr. -

Honorare und Nebenkosten Fr. 2'318.00

Mehrwertsteuer 7.70% Fr. 178.50

Total Rechnungsbetrag **Fr. 2'496.50**

i.O.



Leipert AG

ELEKTROPLANUNG/-BAULEITUNG

Wir danken Ihnen für diesen Auftrag

Mit freundlichen Grüßen

Leipert AG  
ELEKTROPLANUNG/-BAULEITUNG

Bundesamt für Strassen (ASTRA)  
Filiale Zofingen  
Brühlstr. 3  
4800 Zofingen

Buchhaltungsexemplar.

Visum:

Bereichsleiter \_\_\_\_\_

Projektleiter \_\_\_\_\_

CHE-164.869.840 MWST

Auftrag Nr. 9890 / FCh / MNo

RECHNUNG Nr. 40

Basel, 15. Februar 2022

N3 EP Rheinfelden - Frick

EP RHE FRI, 090069, FUP\_EP Rheinfelden, N. Schulz

Vertragsnummer: 090069/000003 vom 14.11.2018

	CHF	CHF
Erbrachte Leistungen vom Dezember 2021 gemäss beiliegenden Arbeitsrapporten		
<u>Massnahmenkonzept</u>		
Aegerter & Bosshardt AG	24'739.25	
Jauslin Stebler AG	3'678.25	
Leipert AG	0.00	
Holinger AG	0.00	
	28'417.50	
<u>Projektleitung</u>		
Aegerter & Bosshardt AG	2'653.50	
	2'653.50	
<u>AP SABA</u>		
Aegerter & Bosshardt AG	23'881.75	
Jauslin Stebler AG	2'557.50	
Leipert AG	5'504.50	
Holinger AG	7'079.00	
	39'022.75	
<u>AP Bypass</u>		
Jauslin Stebler AG	2'784.25	
	2'784.25	
<u>AP Installationen</u>		
Jauslin Stebler AG	5'655.25	
	5'655.25	
<u>GHGW</u>		
Aegerter & Bosshardt AG	593.75	
Jauslin Stebler AG	7'433.25	
Leipert AG	2'318.00	
	10'345.00	88'878.25
<u>Nebenkosten</u>	0.00	
	0.00	
	88'878.25	88'878.25
MwSt.	7.7%	6'843.65
Rechnungstotal		95'721.90

Bitte überweisen Sie den Betrag innert 45 Tagen auf unser Konto bei der  
Basler Kantonalbank, Basel, IBAN CH50 0077 0254 2872 1200 1 Besten Dank.

Aegerter & Bosshardt AG  
Hochstrasse 48, Postfach  
4002 Basel  
Telefon 061 365 22 22  
E-Mail: basel@aebo.ch  
www.aebo.ch

Jauslin Stebler AG  
Gartenstrasse 15,  
4132 Muttenz  
Telefon 061 467 67 67  
E-Mail: info@jauslinstebler.ch  
www.jauslinstebler.ch

Leipert AG  
Friedlisbergstrasse 244,  
8964 Rudolfstetten  
Telefon 056 641 14 41  
E-Mail: markus.leipert@leipert.ch